



① Veröffentlichungsnummer: 0 491 145 A3

(12)

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(1) Anmeldenummer: 91118389.5

(5) Int. Cl.<sup>5</sup>. A61G 7/047, A61M 16/00

2 Anmeldetag: 29.10.91

Priorität: 18.12.90 DE 4040476

Veröffentlichungstag der Anmeldung: 24.06.92 Patentblatt 92/26

 Benannte Vertragsstaaten: AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 15.07.92 Patentblatt 92/29 (71) Anmelder: Hahnen, Werner Krumme Jauchert 1 W-7994 Langenargen(DE)

Erfinder: Hahnen, Werner Krumme Jauchert 1 W-7994 Langenargen(DE)

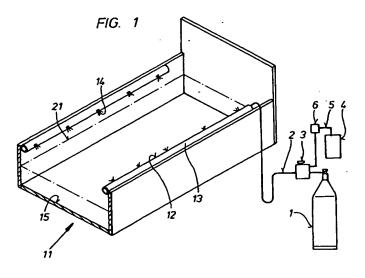
Vertreter: Engelhardt, Guido, Dipl.-Ing. Patentanwalt Montafonstrasse 35 Postfach 1350 W-7990 Friedrichshafen 1(DE)

## (54) Einrichtung zur Übertragung von Sauerstoff oder dgl.

(57) Bei einer Einrichtung zur Übertragung von Sauerstoff und/oder von gasförmigen Medikamenten oder dgl., die aus einer Sauerstoffquelle und/oder einer anderen die Medikamente spendenden Quelle sowie einer Übergabestation besteht, ist zur Schaffung einer Sauerstoffatmosphäre oder einer anderen mit Medikamenten, ätherischen Ölen oder dgl. angereicherten Atmosphäre die Übergabestation als Bettgestell (11), als Matratze (21), als Kissen (31), als Oberbett (41) und/oder als Decke ausgebildet, denen

Sauerstoff von der Sauerstoffquelle (1) und/oder die Medikamente von einer entsprechenden Quelle (4) gesteuert und/oder dosiert zuführbar sind. Des weiteren ist die Übergabestation jeweils mit einem oder mehreren Verteilern (12; 22; 32; 42) versehen.

Durch diese Ausgestaltung ist es einem Probanten möglich, die entsprechende Atmosphäre jederzeit, bevorzugt während des Schlafens, zu nutzen, um auf diese Weise eine Behandlung durchzuführen oder Erkrankungen vorzubeugen.





## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 91 11 8389

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE   |  |   |   |                                |  |
|--|--|---|---|--------------------------------|--|
| Kategorie  | Kennzeichnung des Dokum<br>der maßgebli  | ents mit Angabe, soweit erf<br>chen Teile |   | etr <del>if</del> it<br>spruch | KLASSIFIKATION DER<br>ANMELDUNG (Int. Cl.5 ) |
| x  | US-A-4 826 479 (BURGIN   | ET AL.)                                   | 1,4   | ,5,7,                          | A61G7/047<br>A61M16/00                       |
|  | * Spalte 3, Absatz 2 *   |   |   |                                | •  |
|  | * Spalte 3, Zeile 52 -   | Zeile 63; Abbildung                       | jen 1-4                                     |                                |  |
| Y  |  |   | 2   |                                |  |
| Y  | CU_A_500 A22 (DUCUED)  | <del></del>                               | 2   |                                |  |
|  | CH-A-580 423 (BUCHER)  * Patentanspruch *  |   | -   |                                |  |
|  | * Abbildungen 1,2 *  |   | i   |                                |  |
| A  | Abbitadingen 1,2   |   | 1   |                                |  |
| ^  | <del></del> -  | <del></del>                               | -   |                                |  |
| A  | FR-A-2 127 928 (HOWORT)  * Seite 1; Abbildungen  |   | IMITED 1,4                                  | -8                             |  |
| A  | SOVIET INVENTIONS ILLU   | <b></b>                                   | 1,7   | ,8                             |  |
|  | Section PQ, Week CO2, 20. Februar 1980<br>Derwent Publications Ltd., London, GB;<br>Class P31, Page 33, AN A4063C/O2 |   |   |                                |  |
|  |  |   |   | -                              |  |
|  |  |   |   |                                |  |
|  | & SU-A-659 150 (MEDICAL<br>1979  | L INSTR RES) 30. Apr                      | ·11   |                                | RECHERCHIERTE<br>SACHGEBIETE (Int. Cl.5)     |
|  | * Zusammenfassung *  |   |   |                                |  |
|  | •  |   |   |                                | A61G   |
|  |  |   |   |                                | A61M   |
|  |  |   |   |                                | A61H   |
|  |  |   | •   |                                |  |
|  |  |   |   |                                |  |
|  |  |   |   |                                |  |
|  |  |   |   |                                |  |
|  |  |   |   |                                |  |
|  |  |   |   |                                |  |
|  |  |   | •   |                                |  |
|  |  |   |   |                                |  |
|  |  |   |   |                                |  |
|  |  |   |   |                                |  |
|  |  |   | ì   |                                |  |
|  |  |   |   |                                |  |
|  |  |   |   |                                |  |
|  |  |   | 1   |                                |  |
|  |  |   |   |                                |  |
| Der vo   | rliegende Recherchenbericht wur  | de für alle Patentamprüche                | erstellt                                    |                                |  |
| Recherchement Abachlufduts:  |  |   |   |                                | Prefer                                       |
|  | BERLIN   | 04 MAI 199                                |   | ROLA                           | ND A.  |
|  |  | J   |   |                                |  |
| i  | KATEGORIE DER GENANNTEN I  | DOKUMENTE <u>I</u> : 6                    | er Erfindung zugrunde                       | liegende 1                     | Theorien oder Grundsätze                     |
| X : von  | besonderer Bedeutung allein betrach  |   | teres Patentiokumeni<br>ach dem Anmeldedatu |                                |  |
| Y:von  | besonderer Bedeutung in Verbindung   | gmiteiner D:ti                            | der Anneldung ange<br>es andern Gründen an  | führtes Do                     | skument                                      |
| anderen Veröffentlichung derseiben Kategorie A : technologischer Hintergrund |  |   | ************************                    |                                |  |
| O : nichtschriftliche Offenbarung<br>P : Zwischenliteratur                   |  |   | Litglief der gleichen F                     | <del></del>                    | N - 100                                      |